

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека**
Северский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город
Краснодар, ул. Гоголя/Раппопольская, д. 56/1//61/1
Телефон, факс: 8 (861) 267-34-02; 267-33-98.
E-mail: gorses@mail.kuban.ru
Место проведения испытаний:
Краснодарский край
ст. Северская, ул. Ильская, 7^А
телефон, факс 8(861-66)-2-14-43
г. Крымск, ул. Комарова, 97
г. Абинск, ул. Мира, 1

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512230

Утверждаю:
Вр.и.о. Руководителя ИЛЦ



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 11574 от 18 ноября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Григорьевского сельского поселения Северского района
2. Юридический адрес: 353252, Краснодарский край, Северский район, станица Григорьевская, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 8 «а»
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Администрация Григорьевского сельского поселения Северского района, 353252, Краснодарский край, Северский район, станица Григорьевская, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 8 «а», ст. Григорьевская, ул. 50 лет ВЛКСМ, скважина
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 10.11.2021 09:00
Ф.И.О., должность: Кравченко С.В., зам. главы администрации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.11.2021 10:00
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Договор, договор
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 21.11574

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат 02-2М"	1813	06-23-171-20 от 24.12.2020	23.12.2021
2	Атомно-адсорбционный спектрометр "Квант-Z.ЭТА"	754	06-23-174-20 от 24.12.2020	23.12.2021
3	Весы лабораторные электронные ВЛТЭ-1100 С	К 32-016	первичная от 20.05.2021	19.05.2022
4	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	9009525	06-23-172-20 от 24.12.2020	23.12.2021
5	pH метр Экспер-pH	2117	06-18-594-20 от 04.12.2020	03.12.2021

6	Система капиллярного электрофореза "Капель-105М"	1217	С-АУ/11-01-2021/33215592 от 11.01.2021	10.01.2022
7	Термостат электрический вертикальный водяной с электронным блоком управления ТВ-250	25	55/641 от 24.12.2019	23.12.2021
8	Термостат электрический суховоздушный ТС - 1/80 СПУ	36374	448/632 от 24.12.2019	23.12.2021
9	Термостат электрический суховоздушный ТСО 1/80СПУ	7838	115/633 от 24.12.2019	23.12.2021
10	Хроматограф аналитический газовый Кристаллюкс - 4000М	1529	06-23-168-20 от 24.12.2020	23.12.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 10.11.2021 10:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 11574					
дата начала испытаний 10.11.2021 10:30 дата выдачи результата 18.11.2021 15:32					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 10.11.2021 10:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 11574					
дата начала испытаний 10.11.2021 10:30 дата выдачи результата 18.11.2021 15:32					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не нормируется	МУ №1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ Р 51209-2001
3	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/л	менее 0,05	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
4	Фенол	-	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
5	Хром	мг/л	менее 0,002	не более 0,05	ГОСТ Р 57162-2016
6	Водородный показатель (pH)	ед.рН	7,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм3	375,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
8	Жесткость	мг-экв/дм3	1,9±0,3	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,72±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
11	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо- активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г.)
12	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	0,91±0,18	не более 2	ГОСТ 33045-2014
13	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
14	Нитраты (по NO3)	мг/л	менее 0,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
15	Сульфаты (SO4 2-)	мг/л	менее 0,5	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
16	Хлориды (по Cl)	мг/л	16,1±1,6	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
17	Фторид-ионы	мг/л	менее 0,1	не более 1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
18	Бериллий	мг/л	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ Р 57162-2016
19	Алюминий	мг/л	0,020±0,007	не более 0,2	ГОСТ Р 57162-2016
20	Марганец	мг/л	0,036±0,007	не более 0,1	ГОСТ Р 57162-2016
21	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
22	Никель	мг/л	0,013±0,004	не более 0,02	ГОСТ Р 57162-2016
23	Медь	мг/л	0,0011±0,0004	не более 1,0	ГОСТ Р 57162-2016
24	Цинк	мг/л	0,043±0,015	не более 5,0	ГОСТ Р 57162-2016
25	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
26	Селен	мг/л	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
27	Стронций	мг/л	менее 0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
28	Кадмий и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,003	ГОСТ Р 57162-2016
29	Ртуть	мг/л	менее 0,0001	не более 0,0003	ГОСТ 31950-2012
30	Свинец	мг/л	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
31	ДДТ (сумма изомеров)	мг/л	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ Р 51209-2001
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 10.11.2021 10:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 11574					
дата начала испытаний 10.11.2021 10:10 дата выдачи результата 11.11.2021 15:49					
1	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	KOE/см3	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Дворовкина О. А., эколог

Протокол № 11574 распечатан 18.11.2021

стр. 3 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ